

autogramik 9/11
do 5142
aut. Nr 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (4.40+2.42)*2.74	m ² m ²	 18.687	
				RAZEM	18.687
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany pokój (4.37+4.60)*2*2.72 kuchnia (2.65+4.43)*2*2.72 w.c. (1.50+1.15)*2*2.72 sufity kuchnia 2.65*4.43 w.c. 1.15*1.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 48.797 38.515 14.416 11.740 1.725	
				RAZEM	115.193
3	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych wygodzenie kuchni 2.66*2.74	m ² m ²	 7.288	
				RAZEM	7.288
4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² wejściowe ,do pokoju,do wc - na korytarzu 1.6*3	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych pokój 4.60*4.37 kuchnia 2.65*4.43 w.c. 1.50*1.15	m ² m ² m ² m ²	 20.102 11.740 1.725	
				RAZEM	33.567
7	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych płyta pilśniowa z podłóg 2.65*4.43 4.60*4.37	m ² m ² m ²	 11.740 20.102	
				RAZEM	31.842
8	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm przyjęto 8,0 m ² 8.0	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² zawilgocone tynki w narożniku kuchni (2.0+2.0)*2.70	m ² m ²	 10.800	
				RAZEM	10.800
10	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² sufit w pokoju 4.60*4.37	m ² m ²	 20.102	
				RAZEM	20.102
11	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m ² w 1 miej.) Krotność = 2 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 5	m ² m ²	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
13	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB (przyjęto śr.grubość 20 mm faktyczna zostanie ustalona w trakcie prac -uzyskanie równego poziomu podłóg) 31.842	m ² m ²	 31.842	 31.842
				RAZEM	31.842
14	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 10.80	m ² m ²	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
15	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania 10.80	m ² m ²	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
16	KNR-W 2-02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach - siatka antyrysowa 30,0	m ²		
				RAZEM	0.000
17	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafłami pokój 1.15*0.74*0.51	m ³ m ³	 0.434	 0.434
				RAZEM	0.434
18	KNR 4-01 1001-02 analogia	Postawienie pieca z kafli używanych piec do 0,7 m3 ,piec postawić na stopach + blacha przypieczowa w miejscu wskazanym w opinii kominiarskiej 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-02 1304-01	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane postawienie trzonu kuchennego (1,0+0,70)*0,80 z przyłączeniem do przewodu wskazanego w opinii kominiarskiej + blacha przypieczowa 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-02 1309-01	Okładzina ściany nad trzonem o wysokości 2 kafli/52 cm z kafli kwadratowych 1.0+0.70	m m	 1.700	 1.700
				RAZEM	1.700
21	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu pokój,wejściowe,w.c. 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
22	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wejciowe 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
23	KNR-W 2-02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone pokój,w.c. 1.6*2	m ² m ²	 3.200	 3.200
				RAZEM	3.200
24	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych pokój 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych + zamek górny 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
26	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi w.c. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami wejściowe, pokój, w.c 3	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	3.000	
28	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² z zachowaniem istniejącego podziału okna 1.45*1.42	m ²	RAZEM	3.000
			m ²	2.059	
29	KNR 0-19 0930-11 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane z PCV o pow. ponad 2.5 m ² z zachowaniem istniejącego podziału okna okno trójzielne 2.0*1.44	m ²	RAZEM	2.059
			m ²	2.880	
30	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety wewnętrzne 3.70	m	RAZEM	2.880
			m	3.700	
31		Montaż nawiewników higrosterowalnych o wydajności 30m ³ /h 2	szt.	RAZEM	3.700
			szt.	2.000	
32	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych w ścianach z cegieł + M -parapet zewnętrzny stalowy, wewnętrzny PCV 4	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	4.000	
33	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 4.37*4.60	m ²	RAZEM	4.000
			m ²	20.102	
34	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr 100 mm układanymi nad sufitem podwieszanym pokój 4.37*4.60	m ²	RAZEM	20.102
			m ²	20.102	
35	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach (4.60+4.37)*2*2.74 (2.65+4.43)*2*2.74 (1.50+1.15)*2*2.74	m ²	RAZEM	20.102
			m ²	49.156	
			m ²	38.798	
			m ²	14.522	
36	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach 4.60*4.37 2.65*4.43 1.50*1.15	m ²	RAZEM	102.476
			m ²	20.102	
			m ²	11.740	
			m ²	1.725	
37	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 102.476-31.84	m ²	RAZEM	33.567
			m ²	70.636	
38	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 33.567	m ²	RAZEM	70.636
			m ²	33.567	
39	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem lamperia w kuchni (2.65+4.43)*2*1.5 w.c. - do wys. 2.0 m (1.50+1.15)*2*2.0	m ²	RAZEM	33.567
			m ²	21.240	
			m ²	10.600	
40	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 33.567	m ²	RAZEM	31.840
			m ²	33.567	
41	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 38.28	m	RAZEM	33.567
			m	38.280	
				RAZEM	38.280

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szk.		
		2			
				RAZEM	0.000
43	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szk.		
		2			
				RAZEM	0.000
44	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi i materiałów z rozbiórki- na odl.do 19 km	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
45	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

17.06.15
Inspektor Nadzoru Budowlanego

Violetta Purzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym.

Violetta Purzyńska
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym.

Inspektor Nadzoru Budowlanego

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie****2 pokoje, kuchnia, wc.**Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Przemysłowa 8 mieszkanie nr 5****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem .	13kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej , wymiana Ok1x25A, montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych w obudowie S18,montaż ochronników II-stopnia ,montaż dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Wykonanie wypustu RTV.	1kpl	
5.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przemysłowa 8 m.5					
1	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm (1 zawór)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych z.w.	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową wspólne wc (pierwsze)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0107-06	Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do sfluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka 2-komorowego na szafce+ szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0115-02	Bateriez przepływowym podgrzewaczem wody	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

Anna Słoboska
upr. bud. nr 1000 KUP/G062/OWOS/11
współpraca z Zakładem Techniki, Instalacji i Urządzeń
Ciepłota, woda i kanalizacja (gazownic, wodociągowej i kanalizacyjnych)